Index of Claims	

Application No.

10/030,735

Examiner

Maher M. Haddad

Applicant(s)

ROBERTS ET AL.

Art Unit

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
1	Interference	٥	Objected

_=		_			_	_	-10			<u></u>	_	1	Cla	im I				Date	-			7: 1	ÇI	im				C	ate				╝
Cla	im	_	_	~	-	_	ale	_	\neg	_1	-				T	Т	T		T	Т	Т	7.3		_		\top	╗			_ }	. 1	1	- (
l _	ਜ਼	4	Ы	114/01	۲.	10001	1	J		- 1			7	Original		- 1	1			1		1	m	Original			ı	١	-	١	.	- 1	-1
Final	Original	1/15/04	17764	1	1	¥		- 1	' †	1			Final	١٠٠	' i	1	1	Ì	1	- [-	ì		Final	ğ	1	ı	- 1	ı	ı		. 1	- (ì
II.	ž	Ξ	12	Š	Ì.	K		ı	۱. ا	. 1			և	ŏ	i	1	1	1		1	١			0		- [- 1	٠	l		. 1	- [Ţ
1	١,٠	ľ		6	Ŀ	7		_		_	_				+	4	+-	1-	┝┼	+	╁╸	-{. :	├	101		\dashv	-+	┪	-1		7	7	7
	1		7	7	٦	7	- 1	\perp		Ш				51	Ц.	_ -	4-	1_	1	-	-}-	4.		102	Н		-	-1			-	十	-
-	2	+	1	T	Γ	T	_[- }]					52	Ц.	\perp	4	_	\perp	4	+	-1:	-		\vdash	+	}	-	⊣	-	+	┪	\dashv
-	3	1	т	١	Г	7		_1					Ĺ	53		丄				1	Ţ.	J-, *		103	-4		4	-1		Н		+	\dashv
-	4	Ŧ	Н	1	t	7	7	7						54			L	L	Ц	\perp	L	h -	_	104		4	4	-1		\Box	+	4	4
-	5	+	Н	Ì	t	71	1							55		7				1	L		۰	105			_		\perp		Н		4
	18	·	Н	۰	۲	+	-	-1	-			4.		56		\neg	T	Г	П	T]:,:		106		_	┙	_	4	Ц	Ц	_¦	4
	7	•	Н	V	ł.	1	+	-1	-		Н		_	57		T		Г		Т	Т	٦		107		·	_1				Ш	_	_
}		L	1		-	7	-+			-	Η.		-	58		7	"	1	\Box	7	T	7		108								_	┙
-	8	٠	H	1		7 1	┥		Н	Н	-		-	59	\dashv		+-	_	\Box	1	1			109		П	٦	1			\Box		
_	9	·	Δ	4	4_	-4	-	1	Н	Н	-			60	1	+	+	+-	1	+	+	†}∵		110	П	7	~	\neg			П	П	7
L _	10	٠	V.	V		4			-	Н	-			61	\vdash	+	+	╁╌	╌	+	+	十章		111	П			\neg			\Box	Т	7
L	11	<u>+</u>	N	V	1	7	4	_	\vdash	H	Η,		}		\vdash	+	+	+-	-	+	+	⊣ ∵.	 	112	-	7		_		П	\sqcap	7	7
L_	12	·	1	N	1	4	_	_	Щ	Щ.	L		 -	62	⊣	+	╌	╁	┝┼	+	╁	۱: :	 -	113	$\vdash \dashv$	-+	-1	Н	\dashv	H	ΓŤ	-	7
	13	•	V	V	Ŀ	4	_]	_	Ш		L.	٪ [63	\sqcup		+		⊢∔	+	+	- 4		114	\vdash	-	\dashv	-	Н	Н	$\vdash \vdash$	-+	一,
	14	•	V	V	Ŀ	Δ			Ш	\sqcup	L_	7		64	$\vdash \downarrow$	4	4-	 	$\vdash \vdash$		+-	- ∵	├		╌┥	┙	ᆔ	-	\vdash	\vdash		+	\dashv
	15	1.	N		1	Μ			L		L			65	┧	4	4	1	ļļ	4	4	13	 	115	┝╼┥	-	-		\vdash	Н	⊢╂		\dashv
	16	1.	lī	'n	۱ī	П	_1							66	Ц		1	L		┵	4		<u> </u>	116	H		-4		\dashv			-1	4
-	17	1.	Ħ	Ħ	Ħ	П	7			Г	Г			67		\perp		_	Ш	┙	_	_	L	117		_	-	_	Щ	Ц	Н	4	-1
1	18	1.	H	tt	Ħ	Н			М					68	П	7		T		. [L	_}: :	<u> </u>	118	Ш	\Box	_1		Ш		Ш	_4	4
	19	-	H	H	H	Н		\neg	Н	\vdash	-		_	69		7	Т	Τ	Π	T	Т	٦.:		119							Ц	_1	_
-		+	H	H	₩	Н			Н	-	┝╌			70	\vdash	-†	+	+	M	1	1	7		120	П	7					\square	┙	_
-	20	-	₩	Н	H	Н		-	Н	Н	┝			71	1-1	-	+	+-		1	+		Ι-	121	П		\neg				П		7
-	21	ŀ	Н-	Н	Н	Н	1	Н	 	-	┝		-	72	┢╌╅	+	╅	╆	H	+	╅	ન ે	├ ─	122		\neg	7				П	7	\neg
<u> </u>	22	:	11	H	4	Н	-4		H		⊢		١	73	\vdash	-+	+-	+-	Н	╅	+	1:		123	М		_				П	\neg	\neg
L_	23	Ŀ	Ц.	Ц	4	Ц	4	_	Н	<u> </u>	├-	k i	 		Н		┰	+-	╌	+	+	10	├	124	Н	┪	\dashv	-			П	┪	7
L	24	Ŀ	Ц	Ц	Ц	Ц	_	Щ	Ш	Ļ	ļ		 -	74	╌┧	+	╫	╂╌	├ ┤	ᅪ	┪.	43	-	125	-	一	\dashv		\vdash	-	1	\dashv	┪
	25	1.	Ц.	Ц	Ц	Ц	_			L	L		<u> </u>	75	\vdash		4-	1-	┨╼┤	ᅪ	4	-17	\vdash	126	Н		\dashv	_			\vdash	-1	-
Γ	26	Ŀ	П	Ц	L	Ц			L	_	! -	i ::	<u> </u>	76	-	-	4-	╄-	\vdash	4	+	-	├	127	Н		\dashv	_		-	Н	-+	\dashv
-	27	1.	П	П	L	Ц			L		_	1	L	77	Ш	4	4	-	-	4	4	-13	<u> </u>		Н	}	\dashv	-		Н	H	-+	\dashv
	28	T	П	II	T	П				L	L]]	L	78	Ш	4		1	1-1	4	4.	1 8	<u> </u>	128	-	\dashv	Н		\vdash	-		-+	\dashv
	29	1.	П	π	П	П		_	Γ.		1	Į.	ł	79	Ш	_!	┸	L	Ш			-10	 	129	Н	4		Щ,	Ц	_	Н		
	30	1.	Ħ	Ħ	T	П		_			Γ]		80	Γ			1	Ш	_L	\perp			130	Ŀ	Ц				_	Ц		_
\vdash	31	1	Ħ	Ħ	1	Н				1	1			81	\Box	7	T	1_	П	L	⊥	_[3]		131	Ш	\Box		_		_	Ш	_	4
\vdash	32	÷	₩	tt	Ħ	H	~	_		Г	Γ	۱.		82	П	丁	7	T	∏		Γ]::	L	132						L	Ш	▃	\Box
-	33	÷	₩	H	H	H	7	-	t-		1	١.	\vdash	83		7	1	T	П	\neg	T	7		133		}				L	\square		╝
		÷	H	H	H	Н	~	-	1	Η-	۱ -		 	84	\vdash	十	1	1		7	十	-		134	П	\Box						┚	\Box
1-	34	_	#	Н	H	Н		Н	-	\vdash	H		 	85		十	+	†-	\vdash	-+	十	13		135	П	7					П	╗	7
-	35	ŀ	₩	Н	#	H		_	H		┝	1	Ἡ	86	┞┤	┰	-†-	†-	\vdash	-+	+	- [-	136	М	\neg	_1	_	\Box		\Box	\neg	\neg
	36	ļ٠	#	Į.,	Н	Н	_	-	-	-	╀	1	}		╁┤	+	+	 -	┥	-+	+	42	<u> </u>	137	H		Н		Т	—		_	7
	37	Ŀ	#	Н	Щ	Н	ᅴ	Щ			├		├	87	┝┯┥	-	+	∤ .–	⊢┤	-+	+	-¦՝ ՝	\vdash	138	Н		Н	-	Н		-	\neg	ヿ
_	38	Ŀ	11	IJ	Ш	Ц	니		<u> </u>	┡-	-	 	}	88	┝╌┤	}	+	+	⊢┤	-+	-ŀ	+ :	-	139	Н	\dashv	\dashv	-	H	<u> </u>	\vdash	-	ヿ
	39	Ŀ	Ц	Ш	Щ	Ц	_	Ш	_	<u> </u>	L	1	<u> </u>	89	╌╽	4	4-	╂	H	+	4-	-	- -	140	Н	-1	\dashv		\vdash	-	\vdash 1	-	\dashv
	40	•	П	Ц	1	Ц			_	<u> </u>	L	1	L	90	Ш	4		+-	⊢ ↓	-		- :-	J -		-				-	├	⊢⊦	-+	ᅱ
	41	ŀ	\prod	П	ſ	Ц				_	L.		L	91	Ш	_		4-	Ц	-+	4	48		141	╌		Н		H	-	Н		4
	42	1.	П	IJ	I	\prod			Ĺ	<u> </u>	L		L	92	Ш	_ .	_	1	Ш	_	1	- -`	<u> </u>	142	Ш	-	\dashv	<u> </u>	\vdash	├-	Н	\dashv	ᅱ
	43	1	П	\prod	T	П				L	Ĺ			93	Ш	┙	L	1_	Ш	4	1	_{-	_	143	Ш		1	_	ш	\vdash	┟╾╂	-+	ᅱ
_	44	1.	14	t	1	2	\neg		Γ	Γ	Γ	H		94	L∏	\perp		L	\Box		┙	_[3]	L_	144	Ш	Ц		Ц	Щ	<u> </u>	⊢	-	4
-	45	1.	N	ľŇ		지	\neg			Γ				95	П	T	Τ	Γ	口	\Box	I	7:	L	145	Ш				Ш	Ш	니	_1	_[
-	46	┢	Ť	ť.	•	Ä	7	М	Г	1				96	П	\dashv	Τ.	丁		T	T		L	146]				Ш	┙	┛
-	47	╆	-	Υ		\mathbb{I}	\dashv	Н	-	-	 		\vdash	97	1	7	1	1	П	-1	T	7,	Γ	147		_1							
سل	48	╁	-	۳	4	₩	-	-	\vdash	-	┢		—	98	┪	十	+	✝	1	┪	+	٦.		148	П		\neg		П			▔	
-		┢	┼-	 -	+	┥	\dashv		-	-	┢		-	99	┝╌┦	+	+	1-	H	+	+	-	Γ	149	\Box	7	7	_			П	\Box	
-	49	-	-	Ͱ	+	-+	4	Н	\vdash	⊢		١		100	╁╌╂	+	╁	╁	H	十	+	- 1	 	150	Н	寸	7	_	\neg	Н	\Box †	寸	\neg
J	50	1	1	ı	1	- 1			ı	Ι.	I	.,:	ı	ן ויטיון	L	_1	1 .	۱		┸.		لـ				_1	_		_		-	_	